

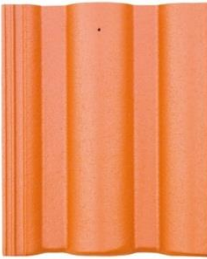


# TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

H-DOP-BDS-A021.V01 – Bramac Kft.

- Terméktípus egyedi azonosító kódja: **22013, 24333, 22011, 24386**
- Terméktípus: **Beton tetőcserép és idomcserép**
- Termék megnevezése: **Bramac Római Protector beton tetőcserép**
- Termék rendeltetése: **Beton tetőcserepek és idomcserepek tetőhéjazatok fedéséhez és külső falhomlokzatok burkolásához**
- Gyártó: **Bramac Kft.  
8200 Veszprém  
Házgyári u. 1.  
Cégjegyzékszám: 19-09-500022**
- Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló szerinti rendszer: **3. rendszer**
- Harmonizált termékszabvány: **MSZ-EN 490**
- Tanúsító hely (égési viselkedés): **BRE Testing; BRE, Bucknalls Lane, Garston, Watford, WD 25 9XX, UK  
Tanúsítvány regisztrációs száma: 1576**
- A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

## Műszaki adatok:

Anyag:	<b>nagy szilárdságú, anyagában színezett beton</b>	
Felület:	<b>sima, Protector felületű</b>	
Méret:	<b>333 x 420 mm</b>	
Tömeg:	<b>4.3 kg/db</b>	 <b>BRAMAC PROTECTOR</b> S-SZÖRŐS VÉDELLEM
Terhelés (önsúly): DIN 1055	<b>0,50 kN/m<sup>2</sup> - 10 db/m<sup>2</sup> esetén (Léctávolság 33.3-34.0 cm) 0,55 kN/m<sup>2</sup> - 10 db/m<sup>2</sup> esetén (Léctávolság 31.5-33.2 cm)</b>	
Fedési szélesség:	<b>30.0 cm</b>	
Léctávolság:	<b>31.5 – 34.0 cm</b>	
Átfedés:	<b>8.0 – 10.5 cm</b>	
Szükséglet:	<b>9.80 - 10.58 db/m<sup>2</sup></b>	
Színek:	<b>téglavörös, rubinvörös, barna, antracit</b>	

## A nyilatkozat szerinti teljesítmény (tetőfedés):

Alapvető tulajdonság	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikáció
Mechanikai szilárdság (teherbíróképesség):	<b>&gt; 220 daN</b>	<b>MSZ EN 490:2011</b>
Külső tűzzel szembeni viselkedés:	<b>B<sub>Roof</sub> vizsgálat nélkül</b>	
Tűzveszélyesség:	<b>A2 – s1, d0</b>	
Víz záróság:	<b>&gt; 20 óra</b>	
Mérettartás, mérettűrés (szélesség):	<b>333 ±2 mm</b>	
Mérettartás, mérettűrés (függesztési hosszúság):	<b>398 ±4 mm</b>	
Tartósság: (Fagyás - olvadás)	<b>500 ciklus</b>	
Veszélyes anyagok kibocsátása:	<b>nem deklarálnak</b>	



A nyilatkozat szerinti teljesítmény (homlokzatburkolat):		
Alapvető tulajdonság	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikáció
Tűzveszélyesség:	<b>A2 – s1, d0</b>	<b>MSZ EN 490:2011</b>
Vízzáróság:	<b>&gt; 20 óra</b>	
Tartósság: (Fagyás - olvadás)	<b>500 ciklus</b>	
Veszélyes anyagok kibocsátása:	<b>nem deklarálnak</b>	

10. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a táblázatban megadott teljesítménynek. A teljesítménynyilatkozat kiállításáért kizárólag a 4. pontban megadott gyártó felelős. A gyártó nevében és részéről aláíró személyek:

Kelt: Veszprém, 2019. április 1.

Miheller Gábor  
ügyvezető

Fülöp Tamás  
termelésvezető